



内部先导式3通阀 电磁阀装载型

NP13・NP14 Series

- NC(通电时开)型、NO(通电时闭)型
- 配管口径: Rc3/8~Rc2

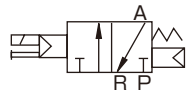


详情请参阅卷末。

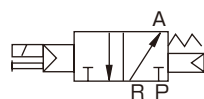


JIS符号

- NC(通电时开)型



- NO(通电时闭)型



通用规格

项 目	NP13	NP14
动作方式	NC(通电时开)型	NO(通电时闭)型
流体压力供气口	P气口	R气口
使用流体	压缩空气	
耐压力 MPa	1.2	
使用压力 MPa	0.2~0.8	
流体温度 °C	5~60	
环境温度 °C	NP13、NP14的10A~25A为-5~60, 32A~50A为-5~40	
绝缘等级	等级 130(B)	
给油	自润滑(但给润滑油时, 请使用ISOVG32透平油。)	
阀座泄漏 cm ³ /min	1以下(空压0.2~0.8MPa时)	
阀结构	外部先导式平衡提升结构	
安装形式	自由	

各机种规格

项 目 机种型号	配管口径		通径 (mm)	响应时间 (ms)	额定电压	视在功率(VA)				功耗(W)		重量 (kg)
	P・A 气口	R气口				保持时		启动时		AC 50/60Hz	DC	
						50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
NC(通电时开)型(P气口加压)												
NP13-10A	Rc3/8	Rc1/2	相当于 14.8	30以下 (注1)	AC100 200V (50/60Hz)	3.9	3.1	9.2	7.2	2.0/1.7	4	0.7
NP13-15A	Rc1/2											0.7
NP13-20A	Rc3/4	Rc 1	相当于 25.4	60以下 (注1)	AC110 220V (60Hz)	15	11	40	35	7.5/6.0	8	1.5
NP13-25A	Rc 1											1.5
NP13-32A	Rc1 1/4	Rc 2	相当于 41.4	120以下 (注1)	DC 24V	15	11	40	35	7.5/6.0	8	4.5
NP13-40A	Rc1 1/2											4.5
NP13-50A	Rc 2											4.4
NO(通电时闭)型(R气口加压)												
NP14-10A	Rc3/8	Rc1/2	相当于 14.8	30以下 (注1)	AC100 200V (50/60Hz)	3.9	3.1	9.2	7.2	2.0/1.7	4	0.7
NP14-15A	Rc1/2											0.7
NP14-20A	Rc3/4	Rc 1	相当于 25.4	60以下 (注1)	AC110 220V (60Hz)	15	11	40	35	7.5/6.0	8	1.5
NP14-25A	Rc 1											1.5
NP14-32A	Rc1 1/4	Rc 2	相当于 41.4	120以下 (注1)	DC 24V	15	11	40	35	7.5/6.0	8	4.5
NP14-40A	Rc1 1/2											4.5
NP14-50A	Rc 2											4.4

注1: 响应时间为供给压力0.5MPa、自润滑ON时的数值。
会因压力及润滑油的油质而变化。

注2: 请在额定电压的±10%以内使用。

流量特性

机种型号	P→A				A→R			
	C[dm ³ /(s·bar)]	b	Cv值	S(mm ²)	C[dm ³ /(s·bar)]	b	Cv值	S(mm ²)
NC(通电时开)型(P气口加压)								
NP13-10A	15	0.31	3.4	—	16	0.28	3.4	—
NP13-15A	18	0.29	3.6	—	17	0.26	3.6	—
NP13-20A	35	0.27	8.4	—	41	0.21	8.6	—
NP13-25A	—	—	8.6	200	—	—	9.0	210
NP13-32A	—	—	25.8	600	—	—	26.2	610
NP13-40A	—	—	27.0	630	—	—	26.6	620
NP13-50A	—	—	28.2	660	—	—	27.0	630
机种型号	R→A				A→P			
	C[dm ³ /(s·bar)]	b	Cv值	S(mm ²)	C[dm ³ /(s·bar)]	b	Cv值	S(mm ²)
NO(通电时闭)型(R气口加压)								
NP14-10A	15	0.31	3.4	—	15	0.33	3.4	—
NP14-15A	17	0.30	3.6	—	18	0.31	3.6	—
NP14-20A	41	0.21	8.6	—	35	0.27	8.4	—
NP14-25A	—	—	9.0	210	—	—	8.6	200
NP14-32A	—	—	26.2	610	—	—	25.8	600
NP14-40A	—	—	26.6	620	—	—	27.0	630
NP14-50A	—	—	27.0	630	—	—	28.2	660

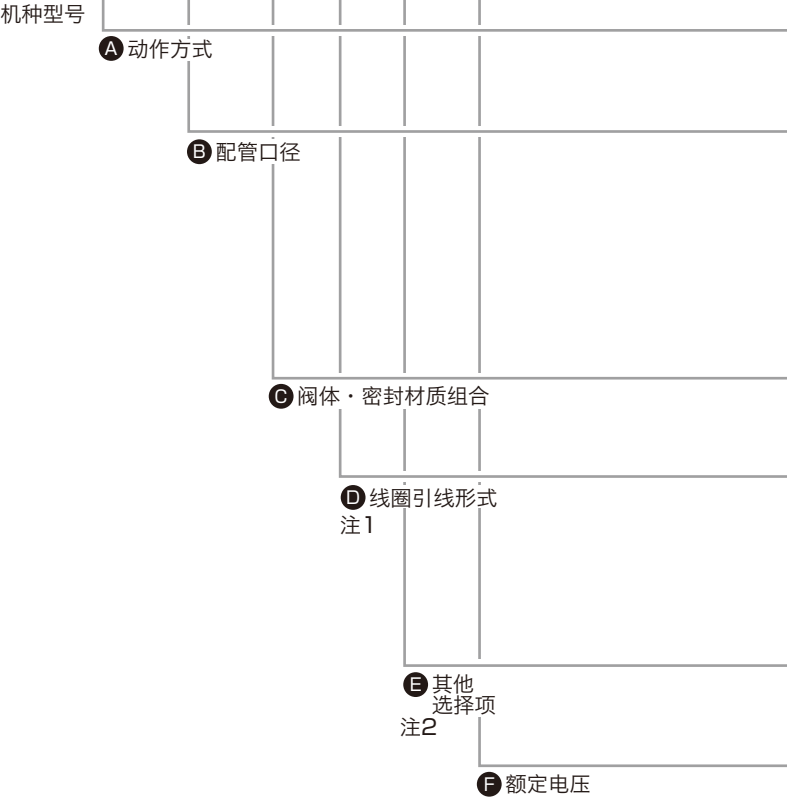
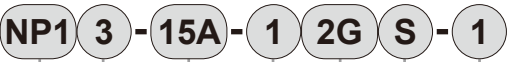
注1：有效截面积S与音速导率C的换算公式为 $S \approx 5.0 \times C$ 。

4GA/B
M4GA/B
MN4GA/B
4GA/B
(气控阀)
4GD/E
M4GD/E
MN4GD/E
4GA4/B4
MN3E
MN4E
W4GA/B2
W4GB4
4TB
4L2-4·
LMF0
MN3S0
MN4S0
4SA/B0
4KA/B
4KA/B
(气控阀)
4F
4F
(气控阀)
PV5G
GMF
PV5
GMF
PV5S-0
3QR
3QB
MV3QR
3MA/B0
3PA/B
P·M·B
NP·NAP
NVP
4F※0EX
4F※0E
HNV
HSV
2QV
3QV
SKH
PCD
消音器
全空压系统
(全气)
全空压系统
(γ)
卷末

NP13・NP14 Series

4GA/B
M4GA/B
MN4GA/B
4GA/B (气控阀)
4GD/E
M4GD/E
MN4GD/E
4GA4/B4
MN3E MN4E
W4GA/B2
W4GB4
4TB
4L2-4・LMF0
MN3S0 MN4S0
4SA/B0
4KA/B
4KA/B (气控阀)
4F
4F (气控阀)
PV5G GMF
PV5 GMF
PV5S-0
3QR 3QB
MV3QR
3MA/B0
3PA/B
P・M・B
NP・NAP NVP
4F※0EX
4F※0E
HMV HSV
2QV 3QV
SKH
PCD
消音器
全空压系统 (全气)
全空压系统 (r)
卷末

型号表示方法



型号选择时的注意事项

注1: DIN端子箱的Pg螺纹在配管口径10A~25A时为Pg9, 32A~50A时为Pg11。

注2: 带浪涌吸收器型为直接引线时, 配管口径10A~25A附带出厂, 32A~50A内置于线圈, 为带端子箱线圈时安装在端子箱内。

注3: 手动操作(非锁定式)为标准规格。

《型号表示例》

NP13-15A-12GS-1

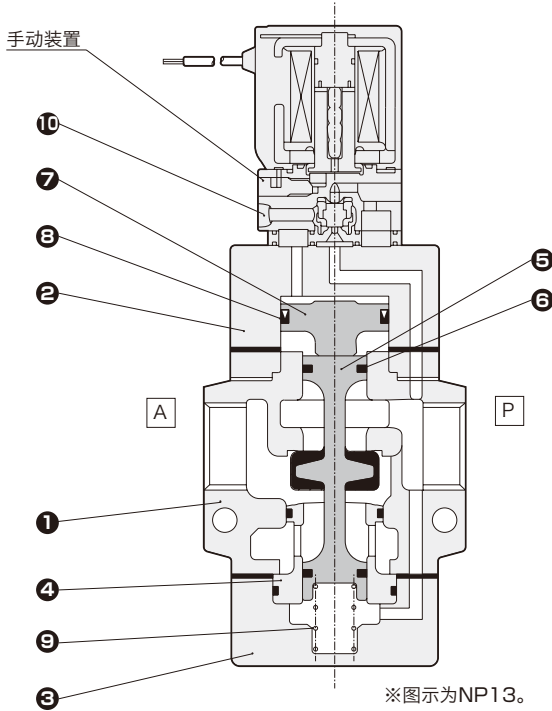
机种名称: NP

- A 动作方式 : NC(通电时开)型
- B 配管口径 : Rc 1/2
- C 阀体・密封材质组合 : 阀体/铝合金、密封/丁腈橡胶
- D 线圈引线形式 : 带DIN端子箱
- E 其他选择项 : 带浪涌吸收器
- F 电压 : AC100V(50/60Hz)、AC110V(60Hz)

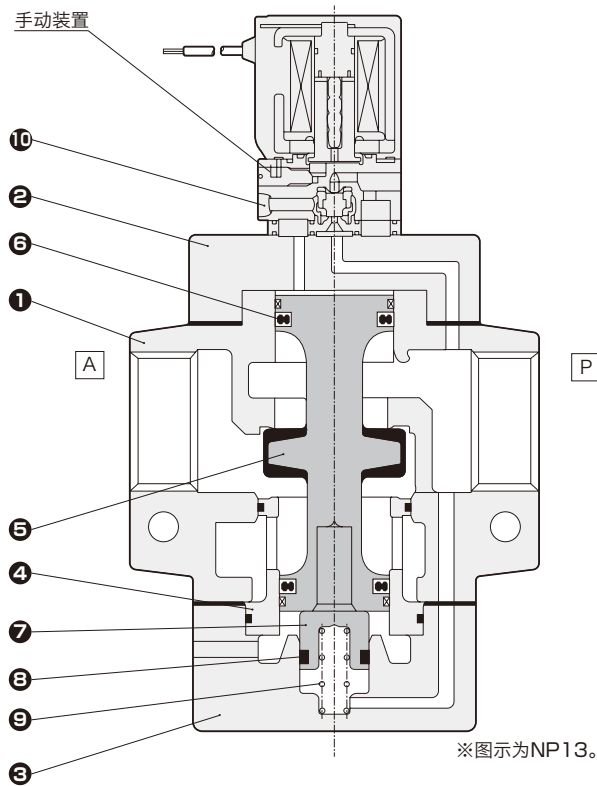
符号		内 容	
A 动作方式			
3	NC(通电时开)型		
4	NO(通电时闭)型		
B 配管口径			
10A	Rc 3/8		
15A	Rc 1/2		
20A	Rc 3/4		
25A	Rc 1		
32A	Rc 1 1/4		
40A	Rc 1 1/2		
50A	Rc 2		
C 阀体・密封材质组合			
	阀体		密封
1	铝合金		丁腈橡胶
D 线圈引线形式			
2C	标准	直接引线	
2G	选择项	带DIN端子箱(Pg螺纹)	
2H		带指示灯带DIN端子箱(Pg螺纹)	
3T		带T型端子箱(G1/2)	
3R		带指示灯带T型端子箱(G1/2)	
E 其他选择项			
无符号	无选择项		
S	带浪涌吸收器		
F 额定电压			
1	标 准	AC100V(50/60Hz),AC110V(60Hz)	
2		AC200V(50/60Hz),AC220V(60Hz)	
3		DC24V	
AC110V	特 注	AC110V(50/60Hz)	
AC220V		AC220V(50/60Hz)	

内部结构及部件一览表

● NP¹³₁₄-10A · 15A



● NP¹³₁₄-20A~50A



编号	部件名称	材质
1	阀体	AC4C 铝铸件
2	填料	AC4C 铝铸件
3	阀盖	AC4C 铝铸件
4	阀座	C3604 黄铜
5	阀杆	NBR、A2017 丁腈橡胶、铝

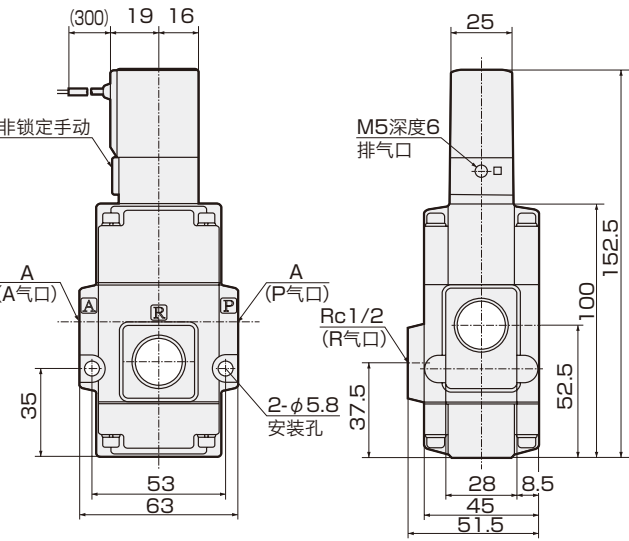
编号	部件名称	材质
6	密封圈	NBR 丁腈橡胶
7	活塞	POM 聚缩醛树脂
8	MY密封圈	NBR 丁腈橡胶
9	弹簧	SUS304 不锈钢
10	先导电磁阀	— —

4GA/B
M4GA/B
MN4GA/B
4GA/B (气控阀)
4GD/E
M4GD/E
MN4GD/E
4GA4/B4
MN3E MN4E
W4GA/B2
W4GB4
4TB
4L2-4·LMF0
MN3S0 MN4S0
4SA/B0
4KA/B
4KA/B (气控阀)
4F
4F (气控阀)
PV5G GMF
PV5 GMF
PV5S-0
3QR 3QB
MV3QR
3MA/B0
3PA/B
P·M·B
NP·NAP NVP
4F※0EX
4F※0E
HMV HSV
2QV 3QV
SKH
PCD
消音器
全空压系统 (全气)
全空压系统 (γ)
卷末

NP13 · NP14 Series

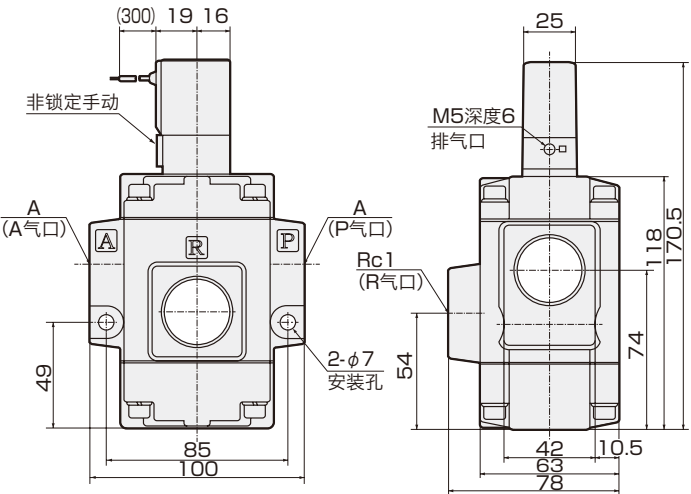
外形尺寸图

● 直接引线
NP¹³₁₄-10A · 15A-12C



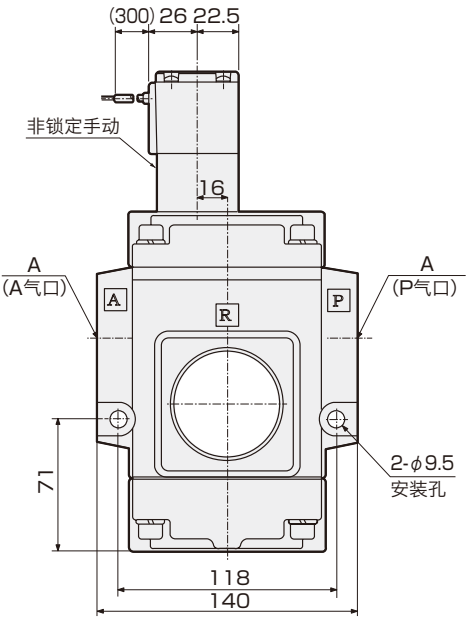
型号	A
NP1※-10A-1※※	Rc3/8
NP1※-15A-1※※	Rc1/2

● 直接引线
NP¹³₁₄-20A · 25A-12C

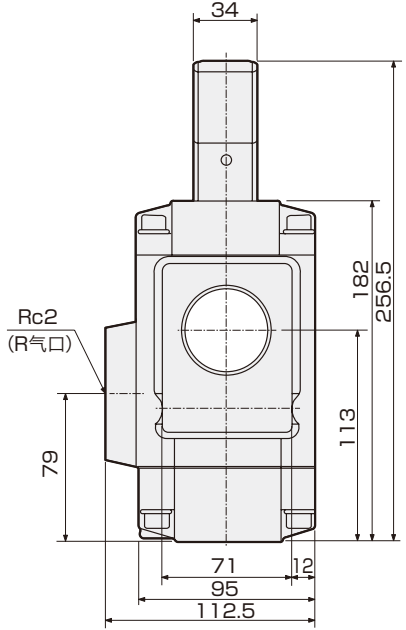


型号	A
NP1※-20A-1※※	Rc3/4
NP1※-25A-1※※	Rc 1

● 直接引线
NP¹³₁₄-32A · 40A · 50A-12C



型号	A
NP1※-32A-1※※	Rc1 1/4
NP1※-40A-1※※	Rc1 1/2
NP1※-50A-1※※	Rc 2

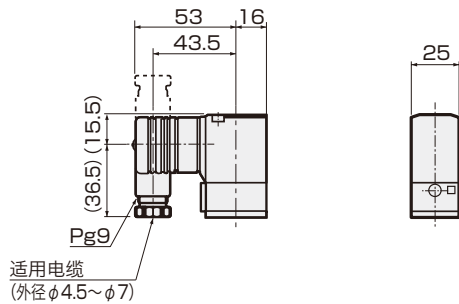


选购件外形尺寸图



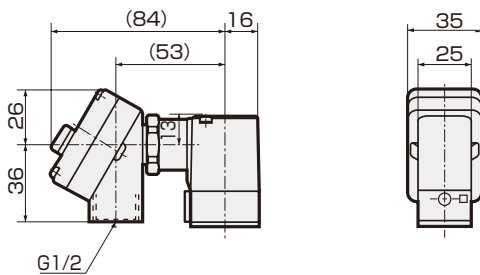
● 带DIN端子箱 (Pg9)

NP¹³₁₄-10A · 15A · 20A · 25A-1 2G
2H



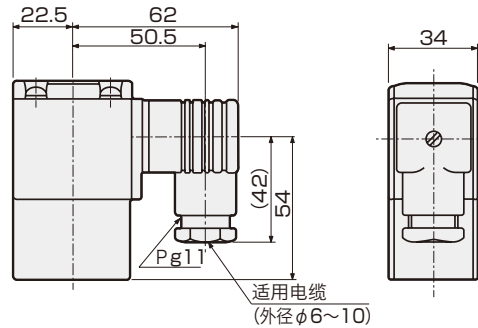
● 带T型端子箱 (G1/2)

NP¹³₁₄-10A · 15A · 20A · 25A-1 3T
3R



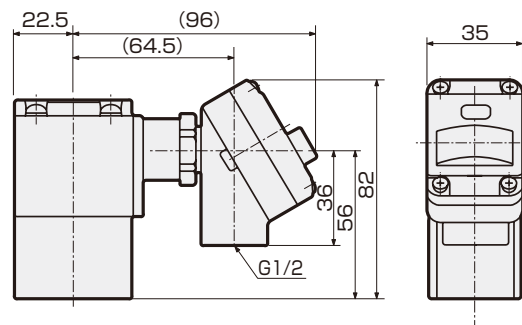
● 带DIN端子箱 (Pg11)

NP¹³₁₄-32A · 40A · 50A-1 2G
2H



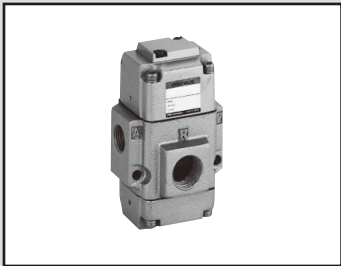
● 带T型端子箱 (G1/2)

NP¹³₁₄-32A · 40A · 50A-1 3T
3R



4GA/B
M4GA/B
MN4GA/B
4GA/B (气控阀)
4GD/E
M4GD/E
MN4GD/E
4GA4/B4
MN3E MN4E
W4GA/B2
W4GB4
4TB
4L2-4· LMF0
MN3S0 MN4S0
4SA/B0
4KA/B
4KA/B (气控阀)
4F
4F (气控阀)
PV5G GMF
PV5 GMF
PV5S-0
3QR 3QB
MV3QR
3MA/B0
3PA/B
P·M·B
NP·NAP NVP
4F※0EX
4F※0E
HMV HSV
2QV 3QV
SKH
PCD
消音器
全空压系统 (全气)
全空压系统 (γ)
卷末

4GA/B
M4GA/B
MN4GA/B
4GA/B
(气控阀)
4GD/E
M4GD/E
MN4GD/E
4GA4/B4
MN3E
MN4E
W4GA/B2
W4GB4
4TB
4L2-4·
LMF0
MN3S0
MN4S0
4SA/B0
4KA/B
4KA/B
(气控阀)
4F
4F
(气控阀)
PV5G
GMF
PV5
GMF
PV5S-0
3QR
3QB
MV3QR
3MA/B0
3PA/B
P·M·B
NP·NAP
NVP
4F※0EX
4F※0E
HNV
HSV
2QV
3QV
SKH
PCD
消音器
全空压系统
(全气)
全空压系统
(r)
卷末



气控型3通阀

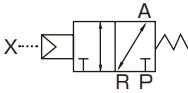
NAP11 Series

- 兼用型
- 配管口径: Rc3/8 ~ Rc2



JIS符号

- 兼用型



通用规格

项 目	NAP11	
动作方式	兼用型	
使用流体	压缩空气、低真空	
耐压力	MPa	1.2
使用压力	MPa	0~0.8(但真空使用时为 $1.3 \times 10^2 \sim 8 \times 10^5 \text{Pa(abs)}$)
流体温度	℃	5~60
环境温度	℃	-5~60
给油	自润滑(但给润滑油时, 请使用ISOVG32透平油。)	
阀座泄漏	cm ³ /min	1以下(空压0.02~0.8MPa时)
阀结构	外部先导式平衡提升结构	
安装形式	自由	
先导流体	空气	
先导压力	MPa	0.35~0.7
先导配管口径(X气口)	Rc1/8	

各机种规格

项 目 机种型号	配管口径		通径 (mm)	响应时间 (ms)	重量 (kg)
	P·A 气口	R气口			
NAP11-10A	Rc3/8	Rc1/2	相当于14.8	30以下 (※1)	0.6
NAP11-15A	Rc1/2				0.6
NAP11-20A	Rc3/4	Rc 1	相当于25.4	60以下 (※1)	1.4
NAP11-25A	Rc 1				1.4
NAP11-32A	Rc1 1/4	Rc 2	相当于41.4	120以下 (※1)	4.2
NAP11-40A	Rc1 1/2				4.2
NAP11-50A	Rc 2				4.1

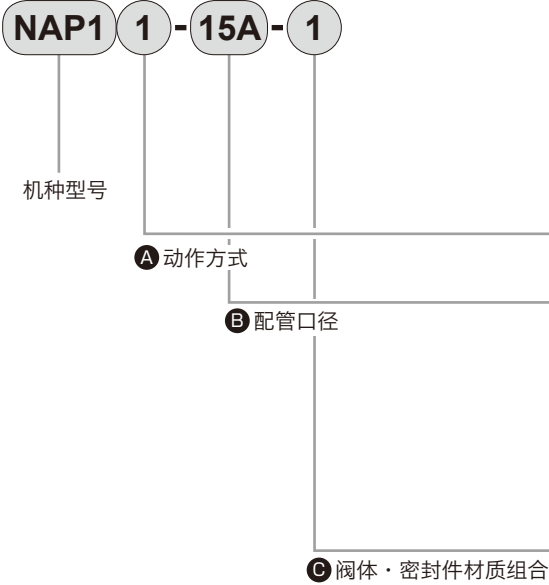
注1: 响应时间为供给压力0.5MPa、自润滑ON时的数值。
会因压力及润滑油的油质而变化。

流量特性

机种型号	P→A				A→R			
	C[dm ³ /(s·bar)]	b	Cv值	S(mm ²)	C[dm ³ /(s·bar)]	b	Cv值	S(mm ²)
NAP11-10A	15	0.31	3.4	—	16	0.28	3.4	—
NAP11-15A	18	0.29	3.6	—	17	0.26	3.6	—
NAP11-20A	35	0.27	8.4	—	41	0.21	8.6	—
NAP11-25A	—	—	8.6	200	—	—	9.0	210
NAP11-32A	—	—	25.8	600	—	—	26.2	610
NAP11-40A	—	—	27.0	630	—	—	26.6	620
NAP11-50A	—	—	28.2	660	—	—	27.0	630

注1: 有效截面积S与音速导率C的换算公式为 $S \approx 5.0 \times C$ 。

型号表示方法



〈型号表示例〉

NAP11-15A-1

机种名称：NAP

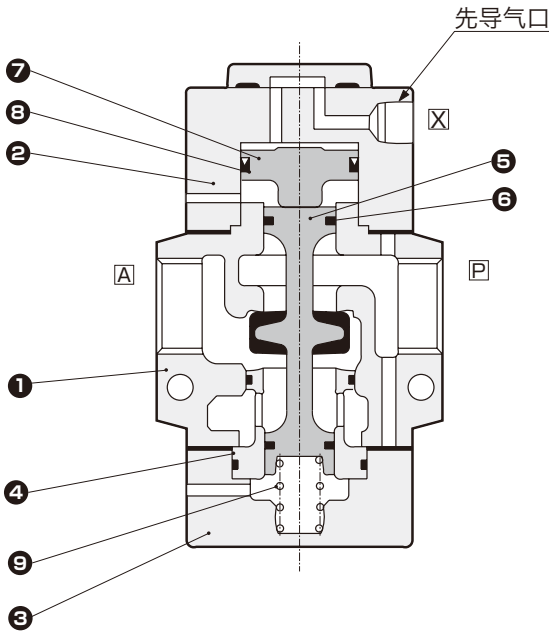
- A** 动作方式 : 兼用型
- B** 配管口径 : Rc1/2
- C** 阀体・密封件材质组合 : 阀体/铝合金、密封件/丁腈橡胶

符号	内 容	
A 动作方式		
1	兼用型	
B 配管口径		
10A	Rc 3/8	
15A	Rc 1/2	
20A	Rc 3/4	
25A	Rc 1	
32A	Rc 1 1/4	
40A	Rc 1 1/2	
50A	Rc 2	
C 阀体・密封件材质组合		
	阀体	密封件
1	铝合金	丁腈橡胶

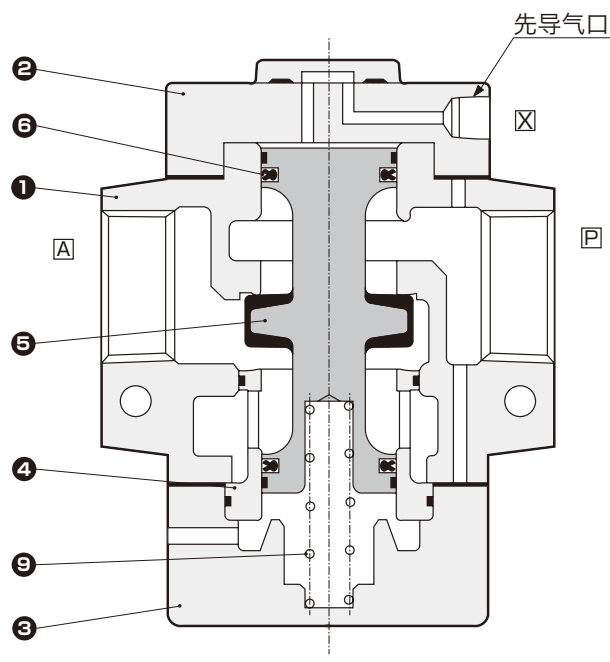
4GA/B
M4GA/B
MN4GA/B
4GA/B (气控阀)
4GD/E
M4GD/E
MN4GD/E
4GA4/B4
MN3E MN4E
W4GA/B2
W4GB4
4TB
4L2-4· LMF0
MN3S0 MN4S0
4SA/B0
4KA/B
4KA/B (气控阀)
4F
4F (气控阀)
PV5G GMF
PV5 GMF
PV5S-0
3QR 3QB
MV3QR
3MA/B0
3PA/B
P·M·B
NP·NAP NVP
4F※0EX
4F※0E
HMV HSV
2QV 3QV
SKH
PCD
消音器
全空压系统 (全气)
全空压系统 (γ)
卷末

内部结构及部件一览表

● NAP11-10A・15A



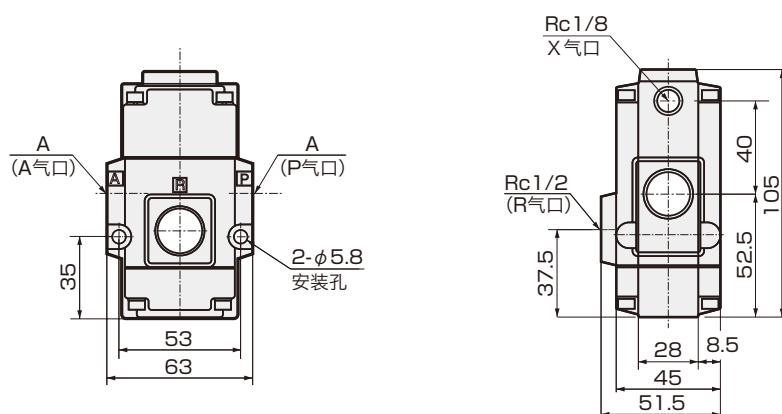
● NAP11-20A・25A・32A・40A・50A



编号	部件名称	材质	编号	部件名称	材质
1	阀体	AC4C 铝铸件	6	密封圈	NBR 丁腈橡胶
2	填料	AC4C 铝铸件	7	活塞	POM 聚缩醛树脂
3	阀盖	AC4C 铝铸件	8	MY密封圈	NBR 丁腈橡胶
4	阀座	C3604 黄铜	9	弹簧	SWP 琴钢丝
5	阀杆	NBR、A2017 丁腈橡胶、铝			

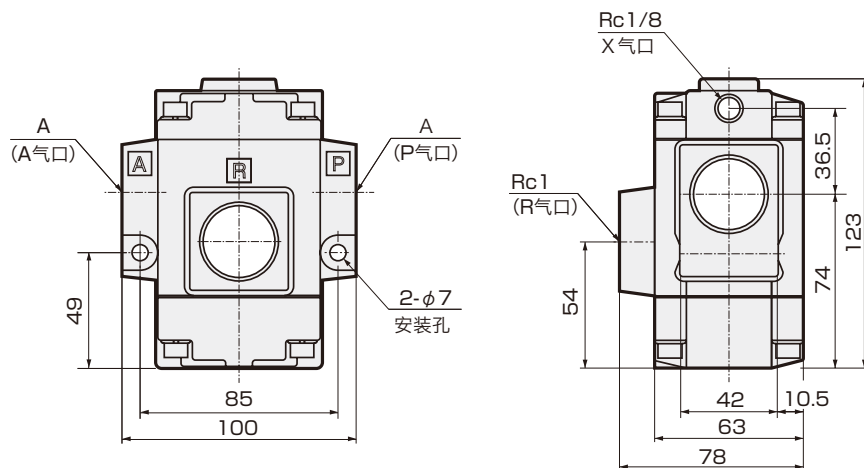
外形尺寸图

● NAP11-10A・15A-1



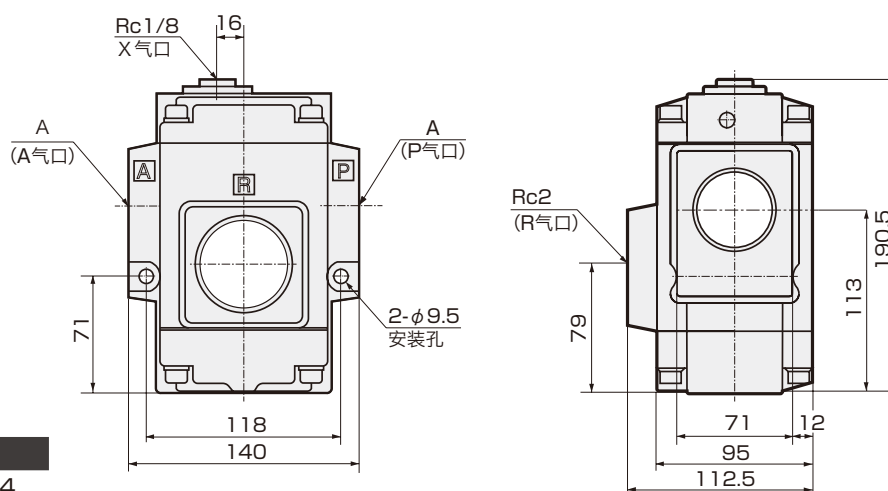
型号	A
NAP11-10A-1	Rc3/8
NAP11-15A-1	Rc1/2

● NAP11-20A・25A-1



型号	A
NAP11-20A-1	Rc3/4
NAP11-25A-1	Rc 1

● NAP11-32A・40A・50A-1



型号	A
NAP11-32A-1	Rc1 1/4
NAP11-40A-1	Rc1 1/2
NAP11-50A-1	Rc 2

4GA/B
M4GA/B
MN4GA/B
4GA/B (气控阀)
4GD/E
M4GD/E
MN4GD/E
4GA4/B4
MN3E
MN4E
W4GA/B2
W4GB4
4TB
4L2-4・LMF0
MN3S0
MN4S0
4SA/B0
4KA/B
4KA/B (气控阀)
4F
4F (气控阀)
PV5G
GMF
PV5
GMF
PV5S-0
3QR
3QB
MV3QR
3MA/B0
3PA/B
P・M・B
NP・NAP
NVP
4F※0EX
4F※0E
HMV
HSV
2QV
3QV
SKH
PCD
消音器
全空压系统 (全气)
全空压系统 (γ)
卷末

4GA/B
M4GA/B
MN4GA/B
4GA/B
(气控阀)
4GD/E
M4GD/E
MN4GD/E
4GA4/B4
MN3E
MN4E
W4GA/B2
W4GB4
4TB
4L2-4·
LMF0
MN3S0
MN4S0
4SA/B0
4KA/B
4KA/B
(气控阀)
4F
4F
(气控阀)
PV5G
GMF
PV5
GMF
PV5S-0
3QR
3QB
MV3QR
3MA/B0
3PA/B
P·M·B
NP·NAP
NVP
4F※0EX
4F※0E
HNV
HSV
2QV
3QV
SKH
PCD
消音器
全空压系统
(全气)
全空压系统
(r)
卷末



气控型3通阀 电磁阀装载型

NVP11 Series

- 兼用型
- 配管口径：Rc3/8 ～ Rc2

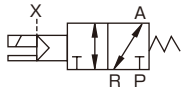


详情请参阅卷末。



JIS符号

- 兼用型



通用规格

项 目	NVP11	
动作方式	兼用型	
使用流体	压缩空气、低真空	
耐压力	MPa	1.2
使用压力	MPa	0~0.8(但真空使用时为 $1.3 \times 10^2 \sim 8 \times 10^5$ Pa(abs))
流体温度	℃	5~60
环境温度	℃	10A~25A为-5~60、32A~50A为-5~40
绝缘等级	等级 130(B)	
给油	自润滑(但给润滑油时, 请使用ISOVG32透平油。)	
阀座泄漏	cm ³ /min	1以下(空压0.02~0.8MPa时)
阀结构	外部先导式平衡提升结构	
安装形式	自由	
先导流体	空气	
先导压力	MPa	0.35~0.7
先导配管口径(X气口)	Rc1/8	

各机种规格

项 目	配管口径		节流孔径 (mm)	响应时间 (ms)	额定电压	视在功率(VA)				功耗(W)		重量 (kg)
机种型号	P・A 气口	R气口				保持时		启动时		AC 50/60Hz	DC	
						50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
NVP11-10A	Rc3/8	Rc1/2	相当于14.8	30以下 (注1)	AC100 200V (50/60Hz)	3.9	3.1	9.2	7.2	2.0/1.7	4	0.7
NVP11-15A	Rc1/2											0.7
NVP11-20A	Rc3/4	Rc 1	相当于25.4	60以下 (注1)	AC110 220V (60Hz)							1.5
NVP11-25A	Rc 1											1.5
NVP11-32A	Rc1 1/4	Rc 2	相当于41.4	120以下 (注1)	DC 24V	15	11	40	35	7.5/6.0	8	4.5
NVP11-40A	Rc1 1/2											4.5
NVP11-50A	Rc 2											4.4

注1: 响应时间为供给压力0.5MPa、自润滑ON时的数值。

会因压力及润滑油的油质而变化。

注2: 请在额定电压的±10%以内使用。

流量特性

机种型号	P→A				A→R			
	C[dm ³ /(s·bar)]	b	Cv值	S(mm ²)	C[dm ³ /(s·bar)]	b	Cv值	S(mm ²)
NVP11-10A	15	0.31	3.4	—	16	0.28	3.4	—
NVP11-15A	18	0.29	3.6	—	17	0.26	3.6	—
NVP11-20A	35	0.27	8.4	—	41	0.21	8.6	—
NVP11-25A	—	—	8.6	200	—	—	9.0	210
NVP11-32A	—	—	25.8	600	—	—	26.2	610
NVP11-40A	—	—	27.0	630	—	—	26.6	620
NVP11-50A	—	—	28.2	660	—	—	27.0	630

注1: 有效截面积S与音速导率C的换算公式为 $S \approx 5.0 \times C$ 。

型号表示方法

NVP1 1 - 15A - 1 2G S - 1

机种型号

A 动作方式

B 配管口径

C 阀体・密封件材质组合

D 线圈引线形式
注1

E 其他选择项
注2

F 额定电压

符号		内 容	
A 动作方式			
1	兼用型		
B 配管口径			
10A	Rc 3/8		
15A	Rc 1/2		
20A	Rc 3/4		
25A	Rc 1		
32A	Rc 1 1/4		
40A	Rc 1 1/2		
50A	Rc 2		
C 阀体・密封件材质组合			
	阀体		密封件
1	铝合金		丁腈橡胶
D 线圈引线形式			
2C	标准	直接引线	
2G	选择项	带DIN端子箱(Pg螺纹)	
2H		带指示灯带DIN端子箱(Pg螺纹)	
3T		带T型端子箱(G1/2)	
3R		带指示灯带T型端子箱(G1/2)	
E 其他选择项			
无符号	无选择项		
S	带浪涌吸收器		
F 额定电压			
1	标 准	AC100V50/60Hz,AC110V60Hz	
2		AC200V50/60Hz,AC220V60Hz	
3		DC24V	
AC110V	特 注	AC110V50/60Hz	
AC220V		AC220V50/60Hz	

型号选择时的注意事项

注1: DIN端子箱的Pg螺纹在配管口径10A~25A时为Pg9, 32A~50A时为Pg11。
注2: 带浪涌吸收器型为直接引线时, 配管口径10A~25A附带出厂, 32A~50A内置于线圈, 为带端子箱线圈时安装在端子箱内。
注3: 手动操作(非锁定式)为标准规格。

《型号表示例》

NVP11-15A-12GS-1

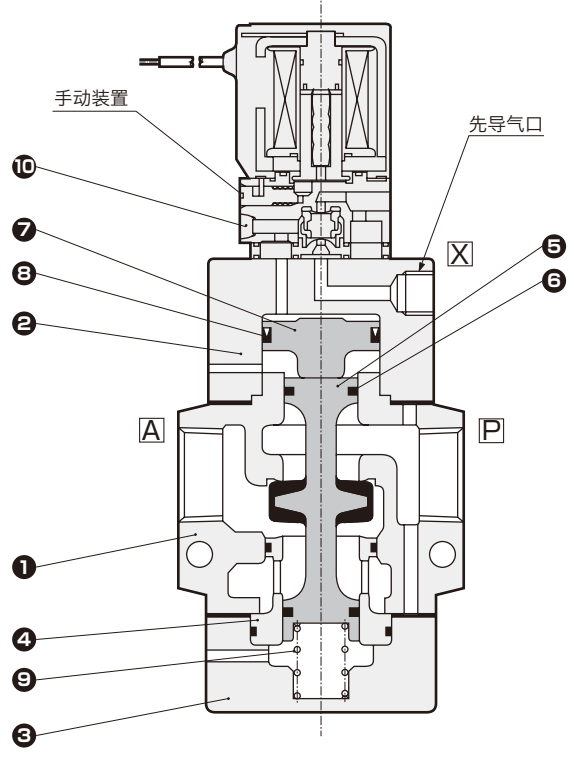
机种名称: NVP

- A 动作方式 : 兼用型
B 配管口径 : Rc 1/2
C 阀体・密封件材质组合 : 阀体/铝合金、密封件/丁腈橡胶
D 线圈引线形式 : 带DIN端子箱
E 其他选择项 : 附带浪涌吸收器
F 电压 : AC100V50/60Hz、AC110V60Hz

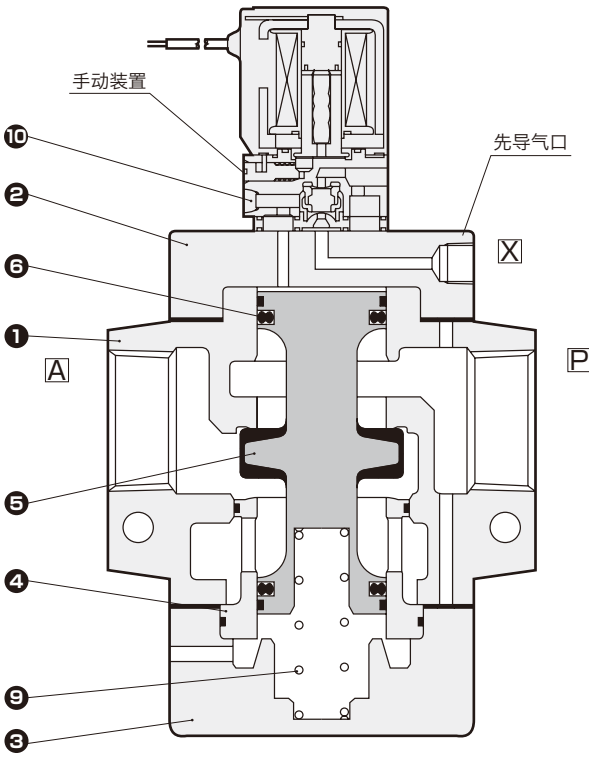
4GA/B
M4GA/B
MN4GA/B
4GA/B
(气控阀)
4GD/E
M4GD/E
MN4GD/E
4GA4/B4
MN3E
MN4E
W4GA/B2
W4GB4
4TB
4L2-4·
LMF0
MN3S0
MN4S0
4SA/B0
4KA/B
4KA/B
(气控阀)
4F
4F
(气控阀)
PV5G
GMF
PV5
GMF
PV5S-0
3QR
3QB
MV3QR
3MA/B0
3PA/B
P·M·B
NP·NAP
NVP
4F※0EX
4F※0E
HNV
HSV
2QV
3QV
SKH
PCD
消音器
全空压系统
(全气)
全空压系统
(γ)
卷末

内部结构及部件一览表

● NVP11-10A · 15A



● NVP11-20A · 25A · 32A · 40A · 50A



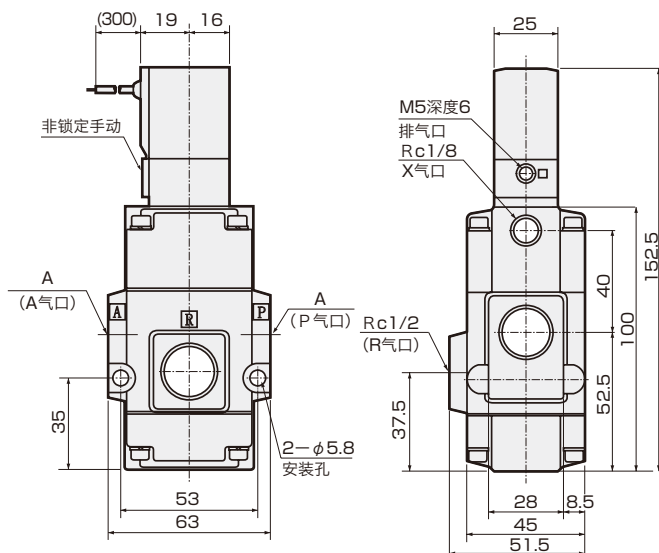
编号	部件名称	材质	编号	部件名称	材质
1	阀体	AC4C 铝铸件	6	密封圈	NBR 丁腈橡胶
2	填料	AC4C 铝铸件	7	活塞	POM 聚缩醛树脂
3	阀盖	AC4C 铝铸件	8	MY密封圈	NBR 丁腈橡胶
4	阀座	C3604 黄铜	9	弹簧	SWP 琴钢丝
5	阀杆	NBR、A2017 丁腈橡胶、铝	10	先导电磁阀	— —

外形尺寸图



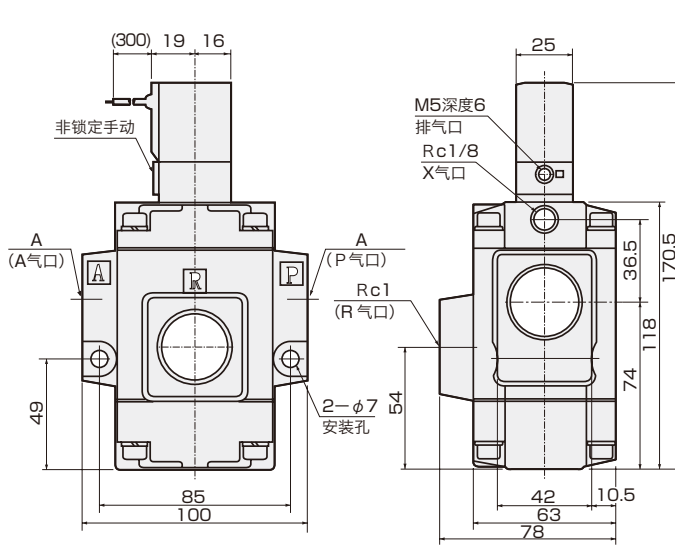
● 直接引线

NVP11-10A · 15A-12C



● 直接引线

NVP11-20A · 25A-12C

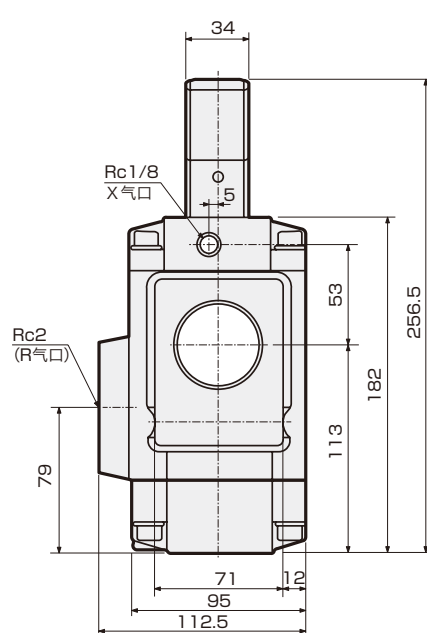
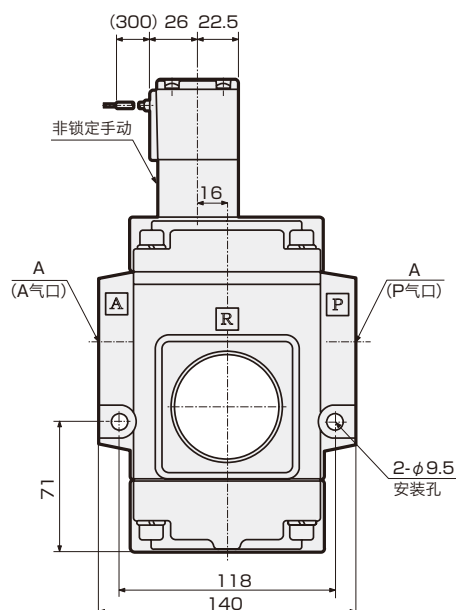


型号	A
NVP11-10A-1※※	Rc3/8
NVP11-15A-1※※	Rc1/2

型号	A
NVP11-20A-1※※	Rc3/4
NVP11-25A-1※※	Rc1

● 直接引线

NVP11-32A · 40A · 50A



型号	A
NVP11-32A-1※※	Rc1 1/4
NVP11-40A-1※※	Rc1 1/2
NVP11-50A-1※※	Rc2

4GA/B
M4GA/B
MN4GA/B
4GA/B (气控阀)
4GD/E
M4GD/E
MN4GD/E
4GA4/B4
MN3E
MN4E
W4GA/B2
W4GB4
4TB
4L2-4·LMF0
MN3S0
MN4S0
4SA/B0
4KA/B
4KA/B (气控阀)
4F
4F (气控阀)
PV5G
GMF
PV5
GMF
PV5S-0
3QR
3QB
MV3QR
3MA/B0
3PA/B
P·M·B
NP·NAP
NVP
4F※0EX
4F※0E
HMV
HSV
2QV
3QV
SKH
PCD
消音器
全空压系统 (全气)
全空压系统 (γ)
卷末

NVP11 Series

电磁阀(兼用型)

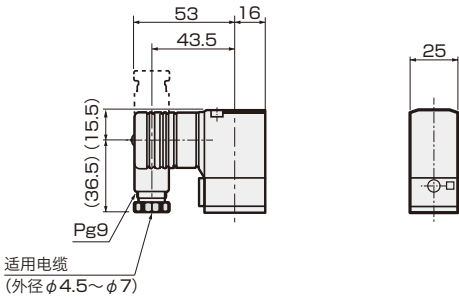
选购件外形尺寸图



● 带DIN端子箱 (Pg9)

NVP11-10A · 15A · 20A · 25A-1

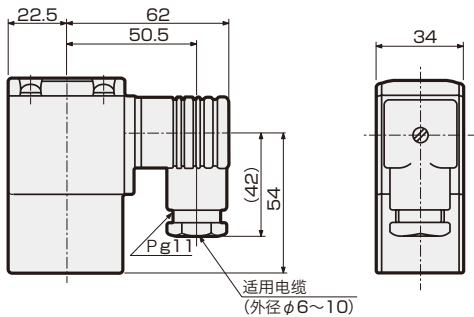
2G
2H



● 带DIN端子箱 (Pg11)

NVP11-32A · 40A · 50A-1

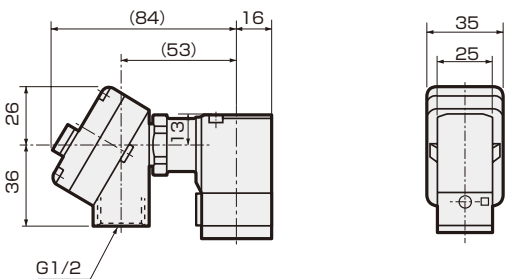
2G
2H



● 带T型端子箱 (G1/2)

NVP11-10A · 15A · 20A · 25A-1

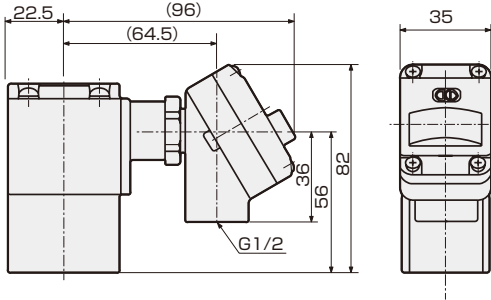
3T
3R



● 带T型端子箱 (G1/2)

NVP11-32A · 40A · 50A-1

3T
3R



4GA/B
M4GA/B
MN4GA/B
4GA/B (气控阀)
4GD/E
M4GD/E
MN4GD/E
4GA4/B4
MN3E MN4E
W4GA/B2
W4GB4
4TB
4L2-4· LMF0
MN3S0 MN4S0
4SA/B0
4KA/B
4KA/B (气控阀)
4F
4F (气控阀)
PV5G GMF
PV5 GMF
PV5S-0
3QR 3QB
MV3QR
3MA/B0
3PA/B
P·M·B
NP·NAP NVP
4F※0EX
4F※0E
HMV HSV
2QV 3QV
SKH
PCD
消音器
全空压系统 (全气)
全空压系统 (γ)
卷末